

Click-on®
Solenoidi intercambiabili senza
l'uso di strumenti



SERIE BUSCHJOST 84660

3/2 – valvole DN 1,6 e DN 3,0

Valvola pilota
Solenoidi azionamento indiretto
Valvole a sede
Design compatto
Completo con connettore e
guarnizione
Sistema solenoide intercambiabili
Scarico silenzioso
Basso assorbimento

DATI TECNICI

Solenoidi per aria filtrata
lubrificata o non lubrificata aria
compressa o neutri liquidi

Funzione di commutazione:
Normalmente chiusa

Direzione del flusso:
Determinato

**Filettatura femmina per
connessione P:**

G1/4; filatto maschio A connessione G1/4

Pressione di esercizio:
1 ... 10 bar

Temperatura:

Fluido: -10°C ... max. +60°C

Ambiente: -10°C ... max. +60°C

Posizione di montaggio:

Come richiesto, preferibilmente con
solenoidi verticali in cima

MATERIALI

Corpo: ottone

Guarnizione sede: TPU

Parti interne: acciaio inox, PPS

Simbolo	Conne- ssione*	DN mm	Portata l/min	Tempo commutazione** ms		MODELLI***	Pressione di esercizio bar		
				On	Off		TPU	Normalmente aperta	Comando manuale
	G1/4	1,6	1,2	8,5	30,4	84660XX.9101.00000	1 - 10	-	1 - 10

* P = G1/4 interno

A = G1/4 esterni

R = Scarico in atmosfera silenzioso

** Per 6 bar secondo DIN VDI 3290 con solenoide per DC

*** Per gli ordini si prega di stato di tensione e frequenza, ad esempio: 8466000.9101.23050 per 230V 50Hz o 8466000.9101.02400 per 24V DC

Per ulteriori informazioni



www.norgren.com/info/it3-270

Solenoido 9101 (tensioni standard)

DC	AC	
	50Hz	60Hz
24V	24V	-
-	110V	120V
-	230V	220V

Design secondo DIN VDE 0580

Campo di tensione +/-10%, duty cycle del 100%

Classe di protezione secondo la norma EN 60529: IP65

Connessione elettrica, forma A, secondo le norme DIN EN 175301-803 (incluso)

I solenoidi sono elencati UL e CSA

Assorbimento

Solenoido	DC	AC	
		Spunto	Mantenimento
9101	8W	15VA	12VA

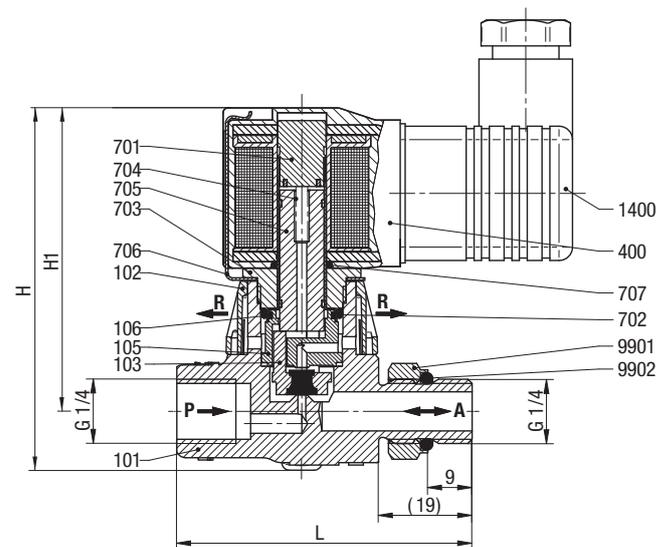
DIMENSIONI

Indice	Descrizione
101	Corpo valvola
102	coperchio protettivo
*103	valvole piastra
105	O-ring
*106	O-ring
400	Inserto filettato
701	Core tube
702	O-ring
703	Inserto filettato
*704	Molla di pressione
*705	Pistone
706	Attacco a molla
707	O-ring
1400	connettore elettrico
9901	Dado esagonale
9902	Guarnizione

* Un kit de servizio si compone di queste parti

Connessione	L mm	H mm	H1 mm
G1/4	60	73,6	61,5

Con solenoide 9101



Kit ricambio

Per le valvole	MODELLI
8466000	1260613
8468000	1260615

Ulteriori opzioni (valvole)

XXXXX53.XXXX Connessione P filetto femmina G1/8,

Connessione A filetto maschio G1/8,

Ulteriori opzioni (solenoidi)

XXXXXX.9136 Solenoide in classe di protezione ☉ II 2 GD EEx m

II T4 T 130°C,

con 3 m di cavo di collegamento

Ulteriori opzioni su richiesta